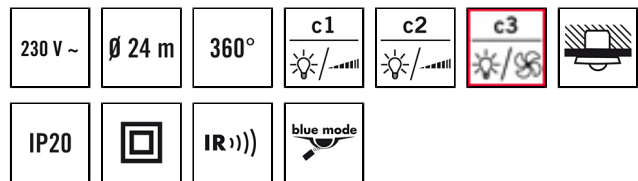


PD-C 360i/24 DUODIMplus-FM

Номер артикула **GTIN**
EP10426742 4015120426742



Описание изделия

- Датчик присутствия с углом охвата 360° для потолочного монтажа Скрытый монтаж
- Дальность действия до 24 м в диаметре при рекомендованной монтажной высоте 3 м (максимальная монтажная высота 5 м), для независимого управления освещением 2 зон (область окна и внутренняя область) в зависимости от присутствия людей и яркости дневного света
- Автоматическое управление осветительными приборами (канал 1 + 2) для поддержания постоянной яркости освещения в зависимости от присутствия людей и интенсивности дневного света (интерфейс 1-10 В =)
- Дополнительный контакт выключателя (канал 3) ОВК для включения и выключения удаленных источников света или для управления отоплением, вентилированием и кондиционированием в зависимости от присутствия людей
- Оба канала освещения и канал ОВК оснащены высокопроизводительным реле 16А (вольфрамовый контакт прямого хода)
- Четко определенная рабочая программа для мгновенной готовности к эксплуатации

Технические характеристики

Общие сведения

Категория устройства	Потолочный датчик присутствия
Особенные функции	Простое программирование с помощью пульта дистанционного управления с технологией "blue mode"
Пользовательский интерфейс	ИК-пульта ДУ
Возможно дистанционное управление	✓
Соответствие	CE, RoHS, WEEE
Гарантия	5 года

КРЕПЛЕНИЕ

Тип монтажа	Скрытый монтаж
Место установки	потолок
Монтажные размеры	Глубина монтажа: 41 mm, Ø 60 mm

КОРПУС

Примерные	Высота/глубина 87 mm, Ø 108 mm
Масса	329 g
Материал	УФ-стабилизированный поликарбонат
Степень защиты	IP20
Допустимая температура окружающей среды	-25 °C...+50 °C
Относительная влажность воздуха	5-93 % без конденсата
Цвет	Белый, по цветовой гамме близок к RAL 9010
Тип подключения	штепсельный зажим
Поперечное сечение подключаемого кабеля	1,50 - 1,50 mm ²

Электрическая Исполнение

Класс защиты	II
Номинальное напряжение	230 V / 50 Hz
Потребляемая мощность	0,3 W
Ток включения	800 A / 200 µs

Сенсорная техника

Угол обнаружения	360°
диапазоном обнаружения поперек	Ø 24 m
диапазоном обнаружения Фронтально	Ø 11 m
Угол охвата, диапазон обнаружения	Ø 8 m
Угол охвата	вплоть до 453 m ²
Принят. Высота монтажа	3 m
макс. Высота монтажа	5 m
Измерение освещенности	Смешанный свет
Яркость	5 - 2000 lx
Кол-во каналов освещения	2
Кол-во каналов ОВК	1
Кнопочный вход освещение	2
Кнопочный вход ОВК	✓
Ведомый вход	✓
Макс. количество ведомых датчиков (Slave)	10
полностью автоматический	да
Полуавтоматика	да
Импульсная функция	да
Постоянная регулировка освещения	✓

PD-C 360i/24 DUODIMplus-FM

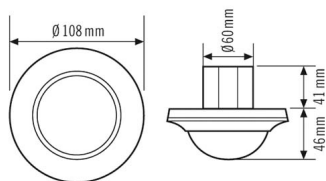
Номер артикула **GTIN**
 EP10426742 4015120426742

Задержка при переключении от менее яркого освещения к более яркому	300 s
Задержка при переключении от более яркого освещения к менее яркому	30 s

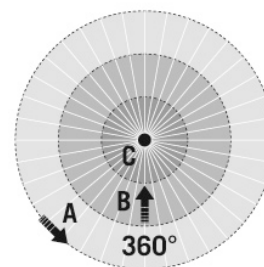
Управление	
Канал 1	Освещение
Интерфейс	Переключение/уменьшение яркости
Контактная информация	Замыкающий / с потенциалом
Разрывная мощность, канал 1	230 В/50 Гц, 2300 Вт/10 А (cos φ = 1), 1150 ВА/5 А (cos φ = 0,5) 600 W LED
Вход выключателя канал 1	✓
Управляющий выход	1 - 10 В ≈/50 мА
Время ожидания, канал 1	60 с...30 min
Ориентирующее освещение	от 10 % до 40 % мощности света
Время ожидания ориентирующего освещения	от 1 до 60 мин.
Канал 2	Освещение

Выход	Переключение/уменьшение яркости
Контактная информация	Замыкающий / с потенциалом
Разрывная мощность, канал 2	230 В/50 Гц, 2300 Вт/10 А (cos φ = 1), 1150 ВА/5 А (cos φ = 0,5) 600 W LED
Кнопочный вход канал 2	✓
Управляющий выход	1 - 10 В ≈/50 мА
Время ожидания, канал 2	60 с...30 min
Ориентирующее освещение	от 10 % до 40 % мощности света
Время ожидания ориентирующего освещения	от 1 до 60 мин.
Канал 3	ОВК
Выход	Переключение
Контактная информация	Замыкающий/ беспотенциальный
Разрывная мощность, канал 3	230 В/50 Гц, 2300 Вт/10 А (cos φ = 1), 1150 ВА/5 А (cos φ = 0,5) 600 W LED
Время ожидания, канал 3	от 1 до 30 мин.
Функция ведущего/ведомого устройства	✓
Ручное дополнительное управление	да

Габаритный чертёж



Зоны охвата



диапазоном обнаружения

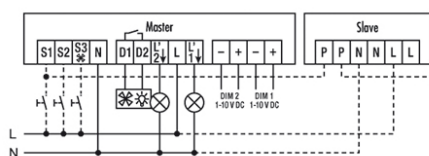
■ Поперечная (А)	Ø 24 м
■ Фронтальная (В)	Ø 11 м
■ Зона обнаружения (С)	Ø 8 м

PD-C 360i/24 DUODIMplus-FM

Номер артикула GTIN

EP10426742 4015120426742

Схема подключения



Стандартная эксплуатация